

GIỚI THIỆU PHẦN MỀM

Quản lý tài liệu điện tử

**Electronic Document Management
System (EDMS)**





Giới thiệu về phần mềm

Trong các doanh nghiệp phần tài liệu (hồ sơ, bản vẽ, công văn, quy trình, tài liệu...) phát sinh rất nhiều, việc quản lý theo truyền thống lưu trữ bằng giấy có rất nhiều khuyết điểm như tốn chi phí, bảo mật, tìm kiếm, mức độ rủi ro. EDMS được đề cập đến như một giải pháp thay thế, phần tài liệu sẽ được số hóa để quản lý.

Ngoài ra EDMS còn là giải pháp nền tảng quản lý hồ sơ, tối ưu hóa việc thu thập, quản lý, kiểm soát, xử lý và lưu trữ các tài liệu trong toàn hệ thống, cung cấp dữ liệu cho các phần mềm liên quan, hỗ trợ tích cực cho các dự án khác...

EDMS là một cách tiếp cận toàn diện để quản lý thông tin nhằm thực hiện việc chia sẻ, sử dụng và quản lý tất cả thông tin giữa các phòng ban trong một tổ chức.

Hơn nữa, EDMS thực hiện tích hợp và quản lý hiệu quả cả thông tin phi cấu trúc (ví dụ: tài liệu giấy) và thông tin có cấu trúc (ví dụ: dữ liệu trong hệ thống cốt lõi như ERP) trong một tổ chức.

Triển khai EDMS có thể giúp công ty hoặc tổ chức giảm chi phí, cải thiện hiệu quả công việc và tăng cường bảo mật.



GIẢI PHÁP EDMS

EDMS có thể tích hợp với các hệ thống quản lý khác để quản lý hiệu quả tập trung tài liệu giúp tối ưu hóa công tác lưu trữ, tìm kiếm và hạn chế các phiên bản lỗi thời, không được kiểm soát trên hệ thống.

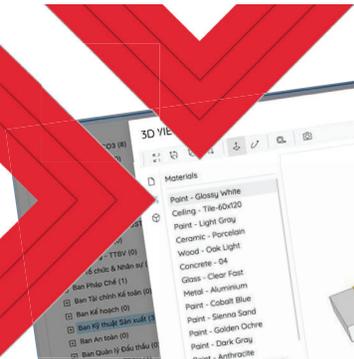
Tài liệu kỹ thuật số được quản lý tập trung để có thể dễ dàng lấy thông tin liên quan theo yêu cầu của những người cần nó

Số hóa ngăn ngừa các tài liệu giấy bị mất và chức năng cảnh báo giúp giảm tần suất thất bại trong việc tiến hành công việc và xử lý tài liệu



Việc xác định trước một quy trình công việc phù hợp nhất với từng quy trình phê duyệt của công ty sẽ ngăn cản việc trao đổi tài liệu phức tạp, từ đó đạt được các hoạt động phê duyệt và lưu hành tài liệu nhanh hơn

Cải thiện bảo mật bằng cách sử dụng ECM để đặt quyền truy cập cho các nhân viên cụ thể cũng như ghi lại nhật ký của những người truy cập thông tin và khi nào



1. Phần mềm hỗ trợ nhiều định dạng file khác nhau như: xml/sgml/html, pdf, zip, file ảnh, microsoft office, vector, audio, video, cad...

2. Có thể xem trực tiếp trên trình duyệt một số loại định dạng file (pdf, Microsoft word, Microsoft excel, obj, 3ds, ply, gltf, 3dm, fbx, dae, wrl, 3mf, ifc, stp) hoặc download về máy tính.

3. Cho phép tổ chức dữ liệu dưới dạng cây thư mục thuận tiện cho việc quản lý, tra cứu.
4. Cho phép quản lý mối liên hệ giữa các tài liệu.
5. Quản lý phiên bản tài liệu thuận lợi, hạn chế các sai lỗi do sử dụng tài liệu lỗi thời.
6. Cho phép thiết lập luồng phê duyệt và quản lý quá trình phê duyệt tài liệu tùy theo đặc thù phòng ban, tổ chức.

The screenshot shows a document management system interface. On the left is a tree view of departments (Tổ Chức) under 'Tổng Công Ty GENCO3 (8)'. The main area displays a table of document versions with columns for 'Tên', 'Mã số', 'Phiên bản hiệu lực', 'Loại tài liệu', 'Phòng ban, đơn vị q...', and 'Thời gian tạo'.

Tên	Mã số	Phiên bản hiệu lực	Loại tài liệu	Phòng ban, đơn vị q...	Thời gian tạo
<input type="checkbox"/> 1 Bản Vẽ 002	DO002	Version 1	Bản vẽ P&I	Ban Kỹ thuật Sản xuất	2022-06-09 11:28
<input type="checkbox"/> 2 Bản Vẽ Villa 155	BV155	Version 1	Bản vẽ P&I	Ban Kỹ thuật Sản xuất	2022-06-10 12:13
<input type="checkbox"/> 3 Bản Vẽ Dải Phantom 3	DU_Phantom_3	Version 1	Bản vẽ P&I	Ban Kỹ thuật Sản xuất	2022-06-10 16:56

The screenshot shows the details of a document 'VBPL_35.2022.QD.UBND.pdf'. It includes a 'Chi tiết' section with a tree view of metadata and a 'Phiên Bản (3)' table showing document versions.

Tên phiên bản	Hiệu lực	Người tạo	Thời gian tạo	Ngày bắt đầu
<input type="checkbox"/> Version 1.0	✓	Đặng Văn Tuấn	2022-08-10 15:18	2022-08-27
<input type="checkbox"/> Version 1.1		Đặng Văn Tuấn	2022-08-12 13:22	2022-10-28
<input type="checkbox"/> Version 2.0		Đặng Văn Tuấn	2022-08-12 13:32	2022-10-01

The screenshot shows the configuration of an approval process 'Quy Trình Phê Duyệt Tài Liệu'. It includes a 'Chi tiết' section with expandable options and an 'Approval Steps (1)' table.

Tên bước	Thứ tự	Mô tả	Select Approver	Reject Behavior
<input type="checkbox"/> Phê Duyệt Tài Liệu	1	Người có thẩm quyền phê duyệt tài liệu	Let the submitter choose the approver man...	Perform all rejection actions for this step A...



Tải file tài liệu lên hệ thống

Phương thức tải lên *

Một tài liệu/hồ sơ

Loại tài liệu

Tìm kiếm Loại tài liệu...

Tên tập tin	Dung lượng
Hop_Dong_Tu_Dong_Hoa.docx	11.54 KB

Thêm tập tin

Tải lên Hủy

- Tích hợp công nghệ OCR để trích xuất dữ liệu.
- Cho phép cập nhật tài liệu từ nhiều nguồn khác nhau:
 - Email server
 - Máy scan
 - Thủ công bằng tay

Tạo mới Email Capture

Thông tin chung

Username

MAP Server

Gmail

MAP Host

imap.gmail.com

Dịch điện cho Email Capture

Kích hoạt

Filters

Flag

UNSEEN

From

Subject

Text

Tạo mới Scan Agent

Name

Scan Service URL

Phương thức scan

Chế độ mẫu scan

Định dạng file xuất ra

pdf

Kích cỡ giấy

A4

Chỉnh sửa

Tự động phân loại và trích xuất

Xác nhận

Tài liệu UPLOAD - 18-09-2021 17:02

Tập tin(1)

Chi tiết	Mã định danh
Tiêu đề	UPLOAD - 18-09-2021 17:02
Trạng thái	Soát xét
Loại tài liệu	Hợp Đồng Phát Triển Phần Mềm
Mô tả	Tài liệu liên quan

Đối tượng liên quan

Nội dung trích xuất

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
HỢP ĐỒNG PHÁT TRIỂN PHẦN MỀM

Bên A: Đại diện bên A
Bên B: Đại diện bên B

Tổng trị giá hợp đồng: 250.000.000 VND

Thay đổi bởi admin 2021-09-18 17:16

admin 2021-09-18 17:03

9. Hỗ trợ công tác tìm kiếm truy xuất dữ liệu:

- Megadata
- Nội dung
- Loại tài liệu
- Từ khóa
- Tác giả
- Phiên bản
- Theo thiết bị
- ...

The screenshot shows the EDMS interface with a search results table and a filters panel. The search results table has the following data:

Tên	Mã số	Phiên bản hiệu lực	Loại tài liệu
Bản Vẽ 002	BV002	Version 1	Bản Vẽ F
Bản Vẽ Villa 155	BV155	Version 1	Bản Vẽ F
Bản Vẽ 788	BV788	Version 1	Bản Vẽ F
Bản Vẽ DJI Phantom 3	BV_DJI_Phantom_3	Version 1	Bản Vẽ F

The filters panel on the right includes the following settings:

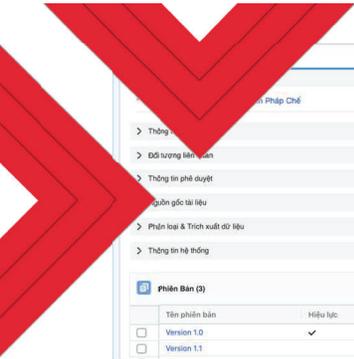
- Tên: bv
- Có chứa: bv
- Mã số: bv
- Có chứa: bv
- Loại tài liệu: Bản Vẽ P&I
- Phòng ban, đơn vị quản lý: Ban Kỹ thuật Sản xuất
- Minetype: PDF Document
- Tác giả: Vui lòng chọn một hành động
- Thiết bị liên quan: Vui lòng chọn một hành động

The screenshot shows the 'Quản Lý Thiết Bị' interface. It features a search bar at the top and a list of equipment items:

Tên thiết bị	Loại thiết bị
Palang điện	Palang
Hệ thống làm lạnh nước	Hệ thống
Bình chữa khí nén Air canon	Bình chịu áp lực
Đường ống dẫn hơi tái nhiệt lạnh	Hệ thống đường ống dẫn
Thang máy điện	Thang máy điện

The screenshot shows the EDMS interface with a search results table for a specific document. The search results table has the following data:

Tên	Mã số	Phiên bản hiệu lực	Loại tài liệu	Phòng ban, đơn vị ...	Thời gian tạo
VBPL 35.2022.QĐ.UBND.pdf	35.2022.QĐ.UBND	Version 1.0	Văn Bản Pháp Luật	Ban Pháp Chế	2022-08-10 15:18



Phiên Bản (2)						
Tên phiên bản	Hiệu lực	Người tạo	Thời gian tạo	Ngày bắt đầu hiệu lực	Ngày hết hiệu lực	
<input type="checkbox"/> Version 1.0	✓	Đặng Văn Tuấn	2022-08-10 16:18	2022-08-27	2022-08-26	
<input type="checkbox"/> Version 1.1		Đặng Văn Tuấn	2022-08-12 13:22	2022-10-28	2022-08-31	
<input type="checkbox"/> Version 2.0		Đặng Văn Tuấn	2022-08-12 13:32	2022-10-01	2023-01-31	

Audit Record (8)				
Field Name	Thời gian tạo	Người tạo	Giá trị cũ	Giá trị mới
<input type="checkbox"/> Nhân sự liên quan	2022-08-12 13:51	Đặng Văn Tuấn	Đặng Văn Khương	Đặng Văn Khương, Đặng Văn Tuấn
<input type="checkbox"/> Phòng ban, đơn vị liên quan	2022-08-12 13:51	Đặng Văn Tuấn	Ban Tổng hợp	Ban Tổ chức & Nhân sự
<input type="checkbox"/> Thời gian sửa	2022-08-12 13:51	Đặng Văn Tuấn	2022-08-12 14:51	2022-08-12 14:51
<input type="checkbox"/> Nhân sự liên quan	2022-08-12 13:51			

- 10. Hỗ trợ cảnh báo thông tin sự kiện đến người dùng bằng nhiều hình thức: Email, thông tin cảnh báo trên phần mềm.
- 11. Theo dõi lịch sử quá trình chỉnh sửa, thay đổi tài liệu. Cho phép người thẩm quyền truy xuất khi cần thiết.

EDMS Tài Liệu

Tài Liệu VBPL 35.2022.QĐ.UBND.pdf

Phiên Bản(3) Audit Record(8)

Chi tiết

Thông tin chung

- Tên: VBPL 35.2022.QĐ.UBND.pdf
- Mã số: 35.2022.QĐ.UBND
- Mô tả:
- Tác giả: 62de1d329096942383eb3946
- Loại tài liệu: Văn Bản Pháp Luật

Thông tin quản lý

- Phòng ban, đơn vị quản lý: Ban Pháp Chế
- Các phòng ban, đơn vị quản lý: Ban Pháp Chế, Tổng Công Ty GENCO3

Thông tin hiệu lực

- Phiên bản hiệu lực: Version 1.0
- Thời gian hiệu lực: 2022-08-31 13:00
- Trạng thái hiệu lực:

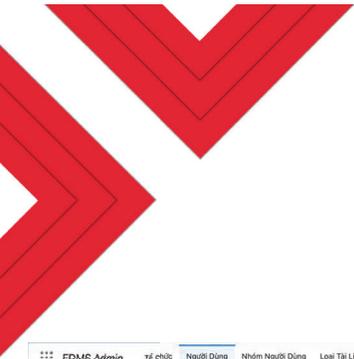
Đối tượng liên quan

- Phòng ban, đơn vị liên quan: Ban Tổ chức & Nhân sự
- Nhân sự liên quan: Đặng Văn Khương, Đặng Văn Tuấn
- Tài liệu liên quan:
- Thiết bị liên quan:

Thông tin phê duyệt

- Trạng thái phê duyệt: Chờ phê duyệt
- Người phê duyệt:

Nguồn gốc tài liệu



EDMS Admin | yé chức | Người Dùng | Nhóm Người Dùng | Loại Tài Liệu | Approval Processes | Email Capture

Người Dùng
Đặng Văn Khương

Workflow Position(0) | Request(0)

Chi tiết

▼ Thông tin chung

- Tên: Đặng Văn Khương
- Email: khuong@genco3.com
- Di động: 0373068161
- Tổ chức: EPS(Phân xưởng Gia công Phục hồi)
- Tổ chức chính: EPS(Phân xưởng Gia công Phục hồi)
- Cấp trên:
- Liên hệ:
- Khách hàng:
- Ngôn ngữ: Tiếng Việt
- Nhận thông báo qua email:
- Hợp lệ:
- Ảnh đại diện:

▼ Thông tin hệ thống

Thời gian tạo: 2022-07-29 12:21

Thời gian sửa: 2022-08-11 14:56

12. Giải pháp phân quyền hiệu quả:

- Được phép truy cập, xem tài liệu
- Được phép cập nhật thay đổi phiên bản tài liệu
- Được phép phê duyệt hoặc từ chối tài liệu
- Được phép di chuyển, xóa tài liệu
- Phổ biến tài liệu đến một nhóm đối tượng cụ thể

EDMS Admin | Tổ Chức | Người Dùng | Nhóm Người Dùng | Loại Tài Liệu | Approval Processes | Email Capture | Scan Agent

Nhóm Người Dùng
Ban KTSX

Permission(0)

Chi tiết

▼ Thông tin chung

- Tên: ban_ktsx
- Loại: Permission set
- Ứng dụng chỉ định: EDMS
- Người dùng: Đặng Văn Tuấn, Tr...
- Hệ thống:

▼ Thông tin hệ thống

Thời gian tạo: 2022-08-13 11:18

Thời gian sửa: 2022-08-13 11:18

Permission(0)

Cập nhật quyền cho nhóm người dùng

▼ Thông tin chung

- Permission Set: Ban KTSX
- Object: Tài Liệu
- Cho phép xem:
- Cho phép chỉnh sửa:
- Xem tất cả bản ghi:
- Xem bản ghi của tổ chức:
- Cho phép tạo file:
- Cho phép chỉnh sửa file:
- Xem tất cả file:

▼ Files permissions

- Cho phép tạo file:
- Cho phép xóa file:
- Chỉnh sửa tất cả bản ghi:
- Chỉnh sửa bản ghi của tổ chức:
- Cho phép tạo file:
- Cho phép xóa file:
- Chỉnh sửa tất cả file:

Hủy bỏ | Xác nhận

Chỉnh sửa Nhóm Người Dùng

▼ Thông tin chung

- Tên: ban_ktsx
- Loại: Permission set
- Ứng dụng chỉ định: EDMS
- Người dùng: Đặng Văn Tuấn, Trương Ban
- ECM:

▼ Thông tin hệ thống

Thời gian tạo: 2022-08-13 11:18

Thời gian sửa: 2022-08-13 11:18

Người tạo: Đặng Văn Tuấn

Người sửa: Đặng Văn Tuấn

Hủy bỏ | Xác nhận

CÔNG TY TNHH KHANG TRƯỜNG THỊNH



TRỤ SỞ CHÍNH

Tầng 72, Toà nhà Landmark 81,
Khu đô thị Vinhomes Central Park,
Số 720A Đường Điện Biên Phủ,
Phường 22, Quận Bình Thạnh,
TP. HCM



VĂN PHÒNG LÀM VIỆC

R.702A, Lầu 7, Toà nhà Center Point,
106 Nguyễn Văn Trỗi, Phường 8,
Quận Phú Nhuận, TP. HCM



TRUNG TÂM ĐÀO TẠO VÀ DỊCH VỤ

T9-17 Phân khu Manhattan Glory, Khu đô thị
Vinhomes Grand Park, Thành phố Thủ Đức, TP.HCM



(+84) 0903 929 505



kttdb@khangtruongthinh.com



<https://www.khangtruongthinh.com>



KHANG TRUONG THINH

Your Reliability & Optimization partner